Transmisor de Señales de Audio/Video
15-2572
Manual del usuario – favor de leerlo antes de utilizar el equipo

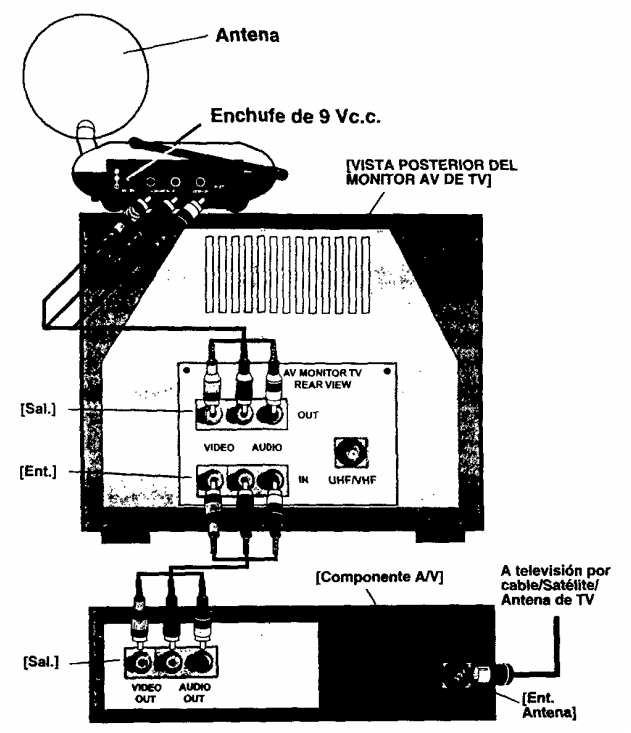
Gracias por comprar el Transmisor de Señales de Audio/ Video de RadioShack. Su Transmisor A/V le permite controlar señales de A/V a distancias de hasta 100 pies (30,48 m). No necesitará de Reproductores de DVD adicionales, VCRs, decodificadores de cable, o receptores de satélite para disfrutar de la programación en otro cuarto. El amplificador de señales Infra-Rojas (IR) le permite utilizar su control remoto para controlar sus componentes

PRIMERO CONECTANDO EL TRANSMISOR DE AUDIO/ VIDEO

A Televisores con Enchufe de Audio/ Video

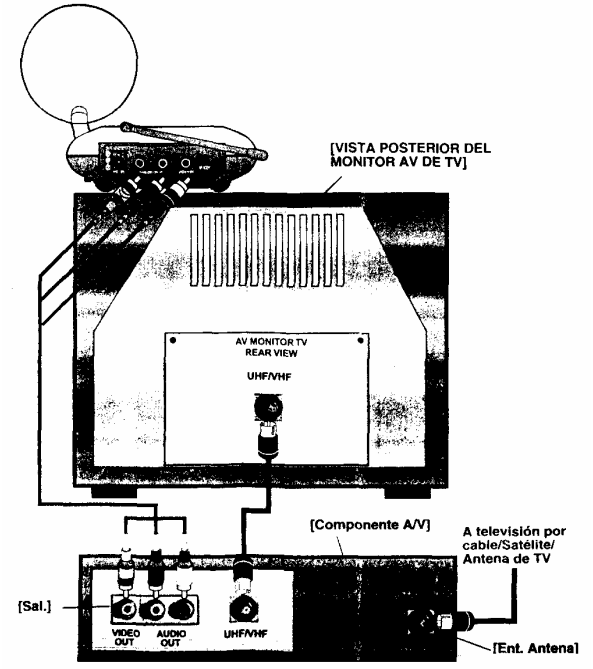
1. Conecte un juego de cables de audio/video (incluidos) en los enchufes de VIDEO IN [ENTRADA DE VIDEO] y AUDIO IN [ENTRADA DE AUDIO] del transmisor.
2. Conecte el otro extremo de ese cable a los enchufes de salida de audio y video del televisor.
3. Conecte un extremo de la fuente de alimentación del transmisor al enchufe de corriente de 9 V cc del mismo y el otro extremo a la toma de corriente ca estándar.
4. Coloque el transmisor en un lugar conveniente, (como la parta superior del televisor) y oriente la antena de manera que el lado plano apunte hacia el cuarto donde vaya a colocar el receptor.

Nota:
- Asegúrese de que los colores de las clavijas del cable de Audio/Video correspondan con los colores de la clavija del Receptor, Transmisor y TV. Si los colores de la clavija de su TV no corresponden con los colores del cable, conecte el cable amarillo a la entrada de video, el enchufe rojo a la clavija de Audio R, y el blanco a la clavija de Audio L.
- Las antenas no giran más de 360 grados. Si las gira mas de lo debido, puede ocasionar un daño.



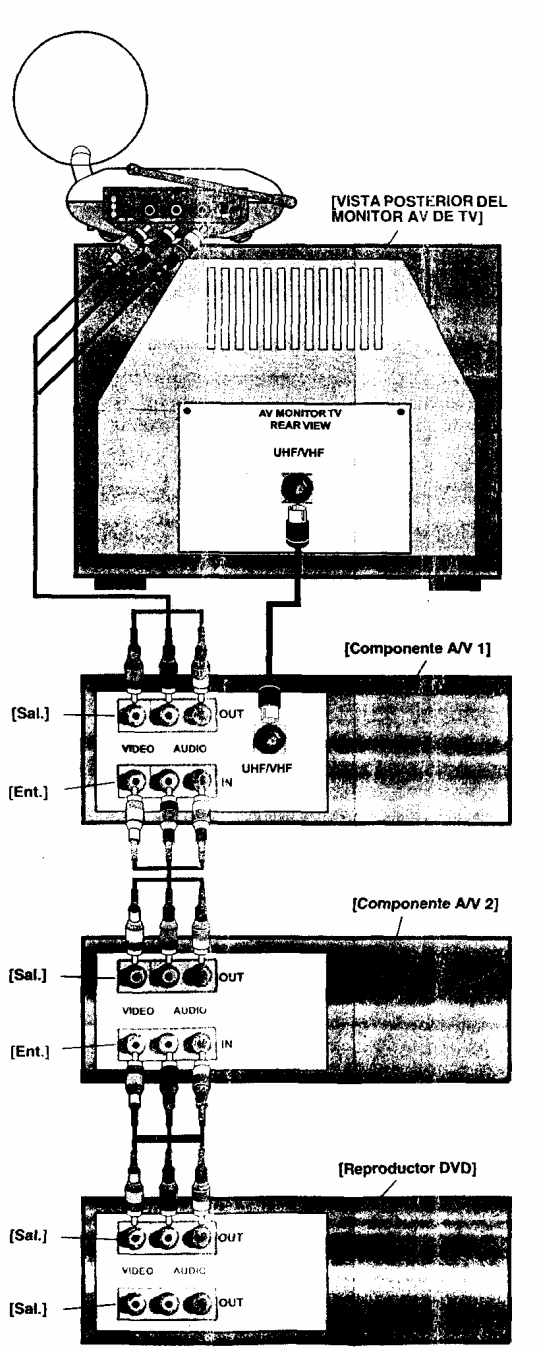
A Televisores sin Enchufe de Audio/Video

Conecte el transmisor al componente de audio/video deseado con los cables audiovisuales de audio/ video, y después conecte el componente a la televisión con el cable coaxial incluido.



A televisores con otros componentes de audio y video

Debido a que la mayoría de los reproductores DVD no cuentan con enchufes de entrada de audio y video, asegúrese de conectar el reproductor DVD en el último lugar de la cadena de componentes, como se muestra en el diagrama. (*Los componentes de audio y video 1 y 2 podrían ser una videograbadora, una unidad de televisión por cable o un receptor satelital)*.



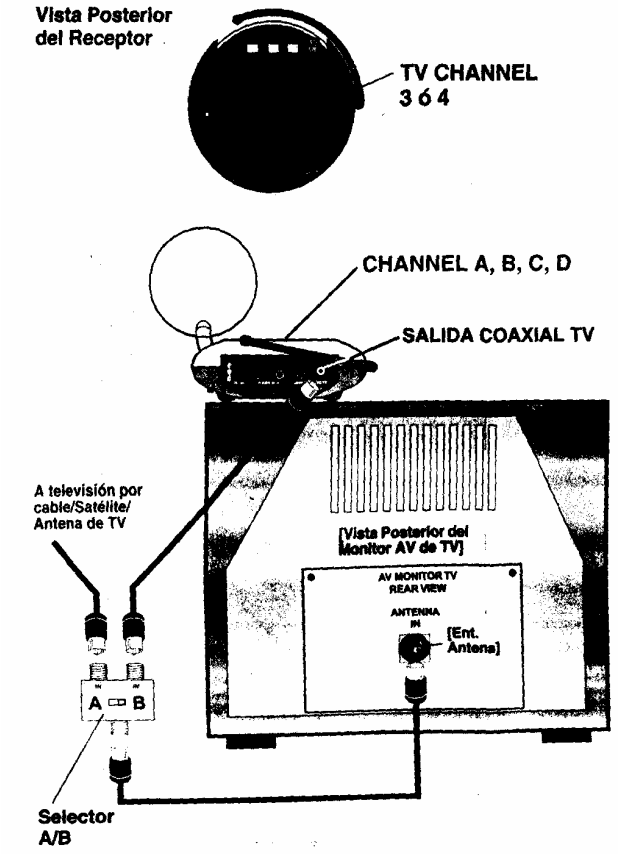
SEGUNDO **CONEXIÓN DEL RECEPTOR**

1. Conecte el otro juego de cables de audio y video a los enchufes AUDIO OUT [SALIDA DE AUDIO] y VIDEO OUT [SALIDA DE VIDEO] del receptor. Conecte los otros extremos al televisor.
2. Conecte un extremo de la fuente de alimentación del receptor al enchufe 9 V cc del mismo y el otro extremo a una toma de corriente alterna estándar.
3. Coloque el receptor en un lugar conveniente (como la parte superior del televisor) y oriente la antena de manera que el lado plano apunte en la dirección del cuarto a dónde vaya a colocar el receptor.

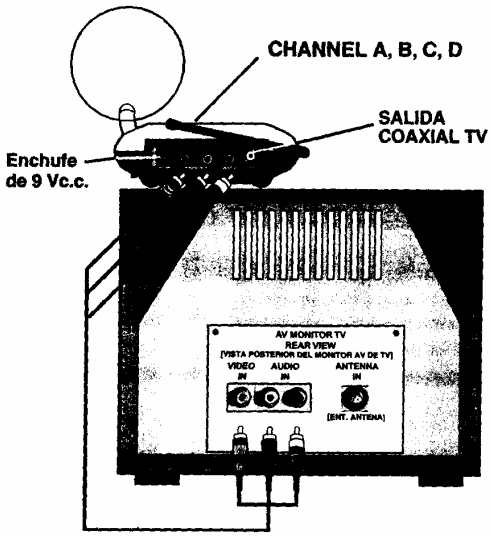
A televisores sin enchufes de audio y video

Con el cable coaxial incluido conecte el enchufe TV OUT COAX [SALIDA COAXIAL TV] del receptor a la entrada para la antena del televisor. Si ya tiene una antena conectada al televisor, también necesitará utilizar un selector A/B.

Ajuste el televisor y el selector **CHANNEL [CANAL]** del receptor al mismo canal (3 o 4).

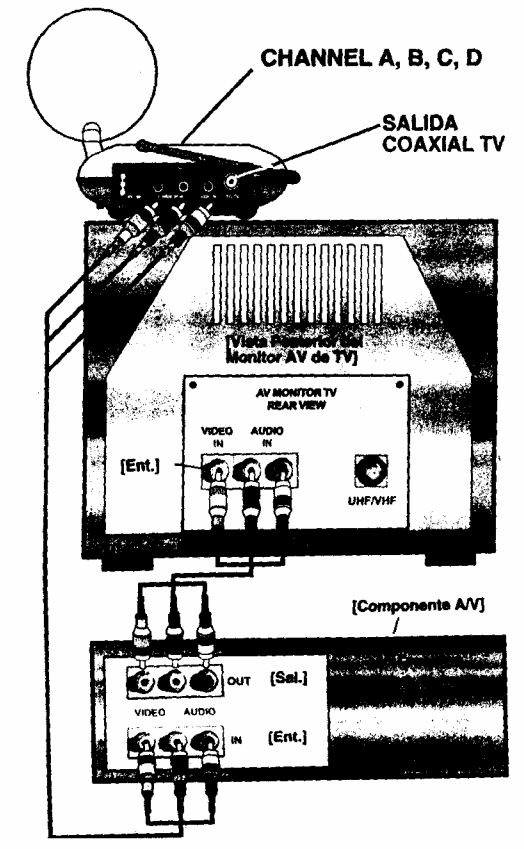

Vista Posterior del Receptor
TV CHANNEL 3 ó 4
CHANNEL A, B, C, D
SALIDA COAXIAL TV
A televisión por cable/Satélite/ Antena de TV
[Vista Posterior del Monitor AV de TV]
AV MONITOR TV REAR VIEW
ANTENNA IN
[Ent. Antena]
A B
Selector A/B

A televisores con enchufes de audio y video



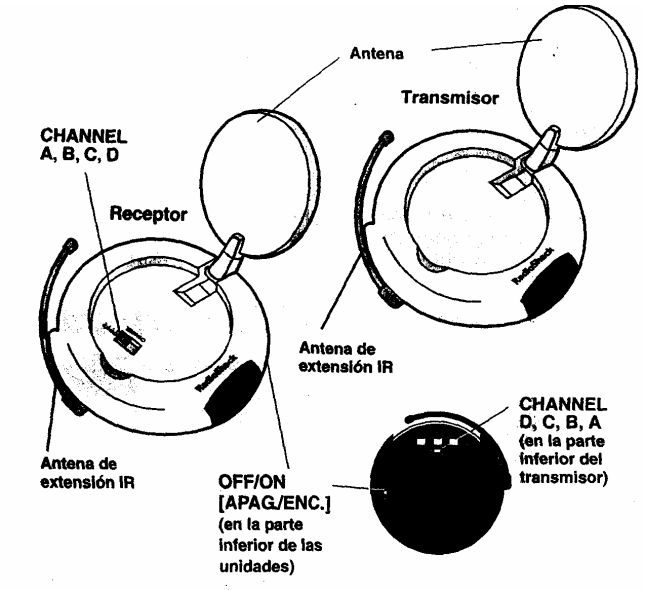
A televisores con otros componentes de audio y video

Si se conecta el otro componentes de audio y video (como un receptor satelital) al televisor mediante cables audiovisuales, se puede conectar el receptor a los enchufes LINE IN [ENTRADA LINEA[del componente.



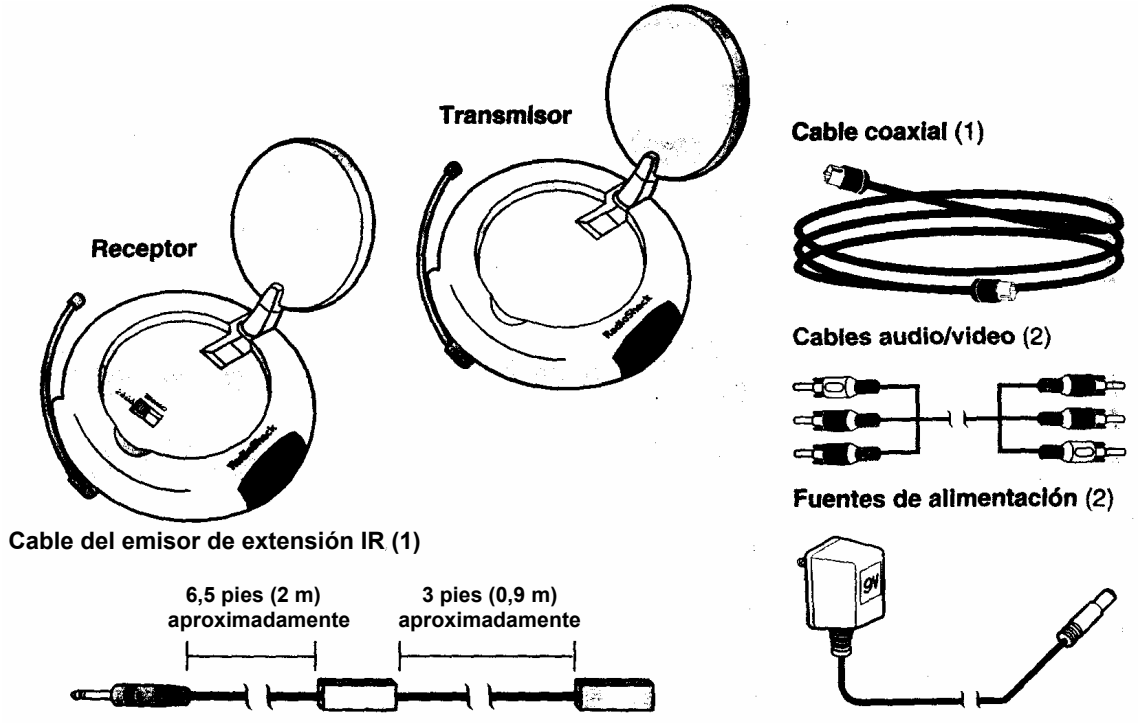
TERCERO EMPLEO DEL TRANSMISOR DE SEÑALES

El transmisor convierte la señal de audio y video proveniente del componente A/V a una señal de radiofrecuencia (RF) inalámbrica de 2,4 GHz y la transmite incluso a través de las paredes) al receptor. El receptor convierte la señal a una señal A/V y la envía a través de un cable a la entrada COAX del televisor, o a los enchufes de entrada A/V.



1. Ponga los interruptores **ON/OFF [ENC./ APAG.]** del transmisor y del receptor en la posición **ON**. En seguida se encienden los diodos luminiscentes de la parte frontal de las unidades.
2. Ponga el selector **CHANNEL [CANAL]** del transmisor y del receptor en la misma letra (**A, B, C** o **D**).
3. Encienda los componentes conectados.

COMPONENTES INCLUIDOS



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este producto a la lluvia ni a la humedad

PRECAUCIÓN
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA - NO ABRIR

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica no retire la tapa ni la parte posterior. En el interior no hay piezas a las que pueda dar servicio el usuario. El servicio debe ser proporcionado por personal calificado

El símbolo de rayo tiene por objeto alertar de la presencia de voltajes peligrosos sin aislar dentro de la caja de este producto, los cuales podrían tener la suficiente magnitud para presentar el riesgo de una descarga eléctrica. No abra la caja de este producto.

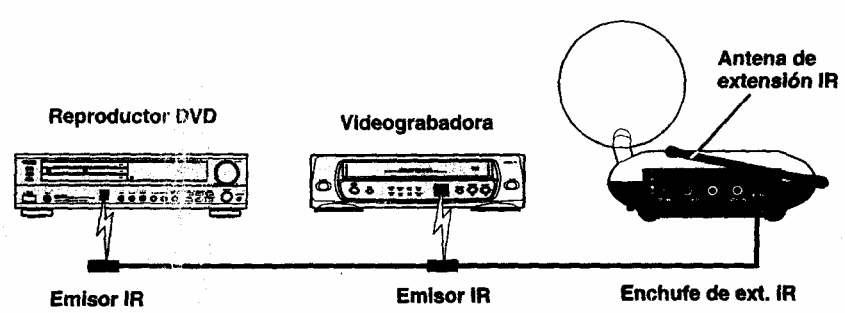
El símbolo de exclamación tiene por objeto informar al usuario que se incluyen importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la documentación que acompaña a este producto.

EMPLEO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE EXTENSIÓN MEDIANTE RAYO INFRARROJO

La característica de extensión mediante rayo infrarrojo permite utilizar el control remoto original para controlar dos componentes audiovisuales conectados al transmisor. Si conecta el transmisor al reproductor de DVD o videograbadora de la sala, y conecta el receptor al televisor de su habitación, puede controlar el reproductor DVD o videograbadora mientras ve una película en su habitación. Cuando se apunta el control remoto al receptor conectado al televisor de su habitación, el transmisor recibe las instrucciones enviadas a través del rayo infrarrojo del control remoto, las convierte a instrucciones de frecuencia de radio (RF) inalámbrica, y las transmite al transmisor, el cual convierte las señales y envía a los componentes conectados las instrucciones requeridas.

El cable del emisor de rayos infrarrojos permite controlar hasta dos dispositivos IR.

1. Conecte el enchufe de extensión de rayos infrarrojos del cable del emisor IR en el enchufe IR EXT [EXTENSIÓN IR], el cual está localizado en la parte posterior del transmisor.
2. Coloque el cable del emisor frente a los componentes que desee controlar.
3. Desprenda las etiquetas de las tiras adhesivas de los emisores IR y péguelas cerca de los sensores de rayos infrarrojos de los componentes deseados.
4. Eleve las antenas de extensión de rayos infrarrojos del transmisor y del receptor y gírelas a la posición deseada para lograr la mejor recepción posible.



CUIDADO DE LA UNIDAD

Consérvese el transmisor de señales de audio y video seco; si se moja séquelo de inmediato. Utilice y guarde el transmisor A/V solamente el lugares con temperatura normal. Maneje el transmisor A/V con cuidado; no lo deje caer. Mantenga el transmisor A/V lejos del polvo y la suciedad, y límpielo ocasionalmente con un trapo húmedo para conservarlo como nuevo.

ESPECIFICACIONES

Consumo de corriente ..... 9 V cc 400 mA (RECEPTOR)
Adaptador de ca / cc : 120 V ca 60 Hz 80 W (Entrada)
9 V cc 400 mA (Salida)
Consumo de corriente ..... 9 V cc 200 mA (TRANSMISOR)
Adaptador de ca / cc : 120 V ca 60 Hz 80 W (Entrada)
9 V cc 200 mA (Salida)
Canales 4
Frecuencia de transmisión de señales A/V ..... de 2,4 a 2,473 GHz
Ancho de banda de canales ..... 18 MHz
Radio de alcance ..... 100 pies (30 metros)
Potencia de salida del transmisor ..... 50,000 UV/m @3m
Transmisión de frecuencia de radio ..... Canal 3 ó 4
Modulación ..... FM (video y audio)
Dimensiones (AAP, transmisor y receptor) ..... 4,7 x 4,7 x 1,8 pulg
(11,94 x 11,94 x 4,57 cm)
Peso
Transmisor ..... 4,2 oz (120 g)
Receptor ..... 6 oz (170 g)

Estas especificaciones son estándar, pueden variar en ciertas unidades. Las especificaciones están sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso.

LA FCC DESEA QUE USTED SEPA

Este equipo ha sido probado y se encontró con que cumple con los límites para un equipo digital Clase B, consecuente con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de frecuencia de radio y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurrirá en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que puede ser determinada apagando y encendiendo el equipo, se solicita al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reubique o reoriente la antena receptora.
- Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente en un circuito diferente a aquel en donde el receptor está conectado.
- Solicite ayuda en su tienda RadioShack local o con un técnico experto en radio / TV.
- Si no puede eliminar la interferencia, la FCC le solicita que deje de utilizar su transmisor A/V.

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por RadioShack pueden provocar interferencia e invalidar la autorización del usuario para operar el equipo.

Este equipo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este equipo podría no provocar interferencia dañina, y (2) este equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede provocar operación no deseada.

LOCALIZACIÓN DE FALLAS

Si no está recibiendo ningún sonido ni imagen.

- Verifique que el selector **CHANNEL (A, B, C, D)** esté colocado en la misma letra en ambas unidades. El selector está en la parte inferior del transmisor y bajo la antena de vuelta del receptor.
- Verifique que el transmisor y el receptor estén conectados a un suministro de voltaje.
- Verifique que el interruptor **ON/OFF** del transmisor y del receptor estén colocados en la posición **ON [ENC.]**

Si la calidad de la imagen o del sonido es deficiente, o si hay interferencia, pruebe con un canal diferente. Asegúrese de que ambas unidades estén colocadas en el mismo canal. (**A, B, C, D**).

SERVICIO Y REPARACIÓN

Si el transmisor de señales de audio y video no funciona como debería, llévelo a su tienda RadioShack local para que lo revisen. Si desea localizar la tienda RadioShack más cercana, utilice la función de localización de tiendas en el sitio web de RadioShack (www.RadioShack.com) Cualquier modificación o alteración de los componentes internos del transmisor A/V puede provocar una falla e incluso la anulación de la garantía y de la autorización de la FCC para utilizarlo.

©2003 RadioShack Corporation. Todos los derechos reservados
RadioShack y RadioShack.com son marcas comerciales
Utilizadas por RadioShack Corporation.

15-2572
02 A 03